



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อ จัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลาง และการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างงานโครงการก่อสร้างถึงหลักเก็บน้ำรูปแฉมเปญ บ้านเขาดินเนินหย่อง หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยองจำนวนเงิน ๗๘๐,๐๐๐.- บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ลงชื่อ.....

(นายสุจินต์ สุขเกิด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถังเก็บน้ำรูปแชมเปญบ้านเขาดินเนินหย่อง หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองบัว

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๕๐,๐๐๐.- บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแชมเปญขนาด ๑๕ ลบ.ม. สูง ๑๕.๐๐ เมตร พร้อมขยายเขตไฟฟ้า และติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๑๕ แอมป์ (ตามแบบของ อบต.หนองบัว)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๗๕๐,๐๐๐.- บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ ชุด

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสาคร อินดี ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

๗.๒ นางสาวภคมน อินทร์น้อย ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

๗.๓ นางสาวหนึ่งฤทัย พงษ์สุวรรณ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน

ราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแฉกบ้านเขาหินน้อย

ประเภท งานอาคาร

สถานที่ บ้านเขาหินน้อย หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4 จำนวน 10 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	- งานก่อสร้างพร้อมติดตั้งถังเหล็กเก็บน้ำรูปแฉก	200,967.98	1.3074	262,745.54	
	- งานถังเก็บน้ำสโตนครีตเสริมเหล็ก	112,782.21	1.3074	147,451.46	
	- งานอาคารโรงสูบน้ำ	74,767.00	1.3074	97,750.38	
	- งานขยายเขตท่อเมนประปา พีวีซี	46,786.91	1.3074	61,169.21	
2	งานติดตั้ง, จ้างทำของ				
	- งานขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งมิเตอร์ขนาด 15 แอมป์	183,594.55	-	183,594.55	
3	งานครุภัณฑ์				
	- ปั๊มน้ำขนาด 3 แรงม้า (HP)	28,000.00	1.0700	29,960.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			782,671.13	
	งบประมาณที่ขออนุมัติ			780,000.00	

(ตัวอักษร)

เช็คแนบแปลนเป็นบาทถ้วน

หมายเหตุ ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองระยองเฉลี่ย 26.50 บาท

สำรวจ/ประมาณราคา.....

(นายพัชรินทร์ อุบลประเสริฐ)

นายช่างโยธา(ลูกจ้างประจำ)

ประมาณราคา.....

(นายสาคร อินดี)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ตรวจ.....

(นายระวี มากสอน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายไตรภพ บรรเทาสง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.หนองบัว
เลขที่ 909 /2562 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2562
ได้ร่วมกันพิจารณาราคากลางและเห็นชอบราคากลางก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสาคร อินดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวภคมน อินทร์น้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวหนึ่งฤทัย พงษ์สุวรรณ)

อนุมัติ.....

(นายสุจินต์ สุขเกิด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ราคาากลาง

โครงการ ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแปดเหลี่ยมบ้านจากดินนินหย่อง

สถานที่ บ้านเขาดินนินหย่อง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแปดเหลี่ยม ขนาดความสูงถึง 15.00 ลบ.ม. สูง 15.00 เมตร พร้อมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งมอเตอร์ ขนาด 15 แอมป์ (ตามแบบของอบต.หนองบัว)

ประมาณการ เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	1. งานดิน								
1.1	งานดินชุดถมกลับพร้อมบดอัด	20.00	ลบ.ม.	-	-	90.00	1,800.00	1,800.00	ราคาจากกรมบัญชีกลาง
1.2	ทรายรองพื้นอัดแน่น	2.75	ลบ.ม.	514.02	1,413.56	63.00	173.25	1,586.81	ราคาพาณิชย์จังหวัดระยอง
	2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบรวมไม้คร่าวประกอบ	19.50	ตร.ม.	314.00	6,123.00	105.00	2,047.50	8,170.50	ราคาพาณิชย์จังหวัดระยอง
2.2	ตะปู	10.00	กก.	36.45	364.50	-	-	364.50	ราคาพาณิชย์จังหวัดระยอง
	3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	1.00	ลบ.ม.	2,028.00	2,028.00	316.00	316.00	2,344.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดระยอง
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ใช้ผสมไม้ไผ่ยาวกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6.00	ลบ.ม.	2,102.80	12,616.80	395.00	2,370.00	14,986.80	ราคาพาณิชย์จังหวัดระยอง
	4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	26.64	กก.	21.47	571.96	4.10	109.22	681.18	ราคาพาณิชย์จังหวัดระยอง
	รวมยอดยกไป								
								29,933.79	

หมายเหตุ - ราคามันดินใช้ค่าอ้างอิงเฉลี่ย 26.50 บาท

สำรวจ/ประมาณการ.....
(นายพิชิตินทร์ อุบลประเสริฐ)

ประมาณการ.....
(นายศาสกร อินต)

ตรวจ.....
(นายระวี นากุลอน)

ราคาากลาง

โครงการ ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแบบหมู่บ้านชนบท

สถานที่ บ้านชดมนมหนอง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแบบหมู่บ้านชนบทความสูงถึง 15.00 ลบ.ม. สูง 15.00 เมตร พร้อมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งมอเตอร์ ขนาด 15 แอมป์ (ตามแบบของอบต.หนองบัว)

ประมาณการ เมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม 2562

ใบประมาณการ									
เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2562									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ				ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							29,933.79	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	79.84	กก.	20.54	1,639.91	4.10	327.34	1,967.26	ราคาพบณียังจังหวัดระยอง
4.3	เหล็กเส้นกลม dia 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	328.56	กก.	19.62	6,446.35	3.33	1,094.10	7,540.45	ราคาพบณียังจังหวัดระยอง
4.4	ลวดผูกเหล็ก No 18	12.00	กก.	60.12	721.44		-	721.44	ราคาพบณียังจังหวัดระยอง
4.5	Anchor Bolt Dia. 25 mm. x 1.20 m.	12.00	ตัว	200.00	2,400.00		-	2,400.00	ลอบราคาฐานค้ำไม้ตั้ง
	5. งานประกอบถังเหล็ก								
5.1	เหล็กแผ่นค้ำขนาด 4"x8"x3.00 มม.(3.00 แผ่น)	210.00	กก.	22.00	4,620.00		-	4,620.00	ลอบราคาฐานค้ำไม้ตั้ง
5.2	เหล็กแผ่นค้ำขนาด 4"x8"x4.50 มม.(14.00 แผ่น)	1,470.00	กก.	22.00	32,340.00		-	32,340.00	ลอบราคาฐานค้ำไม้ตั้ง
5.3	เหล็กแผ่นค้ำขนาด 4"x8"x6.00 มม.(9.00 แผ่น)	1,260.00	กก.	22.00	27,720.00		-	27,720.00	ลอบราคาฐานค้ำไม้ตั้ง
5.4	เหล็กแผ่นค้ำขนาด 5"x10"x4.50 มม.(1.00 แผ่น)	160.00	กก.	22.00	3,520.00		-	3,520.00	ลอบราคาฐานค้ำไม้ตั้ง
5.5	เหล็กแผ่นค้ำขนาด 5"x10"x9.00 มม.(1.00 แผ่น)	330.00	กก.	22.00	7,260.00		-	7,260.00	ลอบราคาฐานค้ำไม้ตั้ง
	รวมยอดยกไป							118,022.94	

หมายเหตุ - ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงอำเภอเมืองระยองเฉลี่ย 26.50 บาท

สำรวจ/ประมาณการ.....

(นายพัชรินทร์ อุบลประเสริฐ)

ประมาณการ.....

(นายสาคร อินดี)

ตรวจ.....

(นายระวี มาทอง)

វិទ្យាសាស្ត្រ

โครงสร้างหลักแบบรูปแฉกเปลี่ยนเข้าด้านหน้า

สถาบันที่ บ้านเขาตึกเมืงหนอง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ก่อสร้างถึงสภาพรูปโฉมใหญ่ ขนาดความสูง 15.00 คม. สูง 15.00 เมตร พร้อมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งลิฟต์ ขนาด 15 แอมป์ (ตามแบบของอบต.หนองบัว)

ประมวลการ
เมื่อวันที่ ๓
สิงหาคม 2562

[illegible]

หมายเหตุ - ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงอากาศยานของประเทศไทย 26.50 บาท

ສຳນັກ/ປະທານາທິບານ:

(นายพิชัย นพิตกุล) อธิบดีกรมการศาสนา

ປະສານການ

(นายเสนากร อุณัต)

১১১১

(นารายณ์) ฆ่า (นารายณ์)

ราคาากลาง

โครงการ ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแฉลบแบบบ้านเขาคันทนินหนอง

สถานที่ บ้านเขาคันทนินหนอง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแฉลบแบบบ้านเขาคันทนินหนอง สูง 15.00 ลบ.ม. สูง 15.00 เมตร พร้อมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งเมตร ขนาด 15 มม. (ตามแบบของอบต.หนองบัว)

ประมาณการ เมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							131,165.38	
6.7	หน้างานเหล็กหน้ายว dia 4"	4.00	ตัว	320.00	1,280.00	-	-	1,280.00	ลบราคาฐานค่าใกล้เคียง
6.8	ประตูกั้นยว dia 4"	4.00	แผ่น	28.00	112.00	-	-	112.00	ลบราคาฐานค่าใกล้เคียง
6.9	น็อตยึดหน้างาน	8.00	ตัว	20.00	160.00	-	-	160.00	ลบราคาฐานค่าใกล้เคียง
6.10	น็อต dia 3/4 นิ้ว	42.00	ตัว	20.00	840.00	-	-	840.00	ลบราคาฐานค่าใกล้เคียง
6.11	เหล็กวงท่อทองเหลือง dia 4"	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	ลบราคาฐานค่าใกล้เคียง
6.12	น๊อปเกลเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	8.00	ตัว	134.00	1,072.00	-	-	1,072.00	ลบราคาฐานค่าใกล้เคียง
6.13	ปลั๊กอุดเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	1.00	ตัว	90.00	90.00	-	-	90.00	ลบราคาฐานค่าใกล้เคียง
6.14	เกลียวัดความดัน (Compound Gauge) ขนาด 0-2½"	1.00	ตัว	300.00	300.00	-	-	300.00	ลบราคาฐานค่าใกล้เคียง
6.15	ส่วหัวแรงดันติดต่อกับของเหลว	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	ลบราคาฐานค่าใกล้เคียง
6.16	นาครวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) ขนาด 4 นิ้ว	1.00	เครื่อง	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	ลบราคาฐานค่าใกล้เคียง
	รวมยอดยกไป							161,519.38	

หมายเหตุ - ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7.50 บาท

สำรวจ/ประมาณการ

(นายพัชรินทร์ อุบลประเสริฐ)

ประมาณการ

(นายสาคร อินดี)

ตรวจ

(นายระวี มากสอน)

ราคาากลาง

โครงการ ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแปดเหลี่ยมบ้านชาตินนิมยออง
สถานที่ บ้านชาตินนิมยออง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ปริมาณงาน ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแปดเหลี่ยม ขนาดความจุถึง 15.00 ลบ.ม. สูง 15.00 เมตร พร้อมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งมิเตอร์ ขนาด 15 แอมป์ (ตามแบบของอบต.หนองบัว)
ประมาณการ เมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							161,519.38	
6.17	ลวดเชื่อมทอแดง	34.00	กก.	34.50	1,173.00	-	-	1,173.00	สอบราคาร้านค้าใกล้เคียง
6.18	แป้นพื้นกลีว	10.00	ม้วน	12.00	120.00	-	-	120.00	สอบราคาร้านค้าใกล้เคียง
6.19	หัวล่อฟ้าสามแฉก ขนาด ๑ 3/4" พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	อัน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	สอบราคาร้านค้าใกล้เคียง
6.20	แท่งกรวยทองแดง ๑ 5/8" x 3.00 ม.	1.00	อัน	450.00	450.00	-	-	450.00	สอบราคาร้านค้าใกล้เคียง
6.21	สาย THW ขนาด 10 มม.	25.00	ม.	50.00	1,250.00	-	-	1,250.00	สอบราคาร้านค้าใกล้เคียง
6.22	ท่อประปา พีวีซี ขนาด ๑ 4"	3.00	ฟุต	550.40	1,651.20	-	-	1,651.20	ราคาพาณิชย์จังหวัดระยอง
6.23	ท่อประปา พีวีซี ขนาด ๑ 2"	3.00	ฟุต	154.80	464.40	-	-	464.40	ราคาพาณิชย์จังหวัดระยอง
7.1	ทรายแฉกร้อนตะแกรงเบอร์ 200 สำหรับงานถมทราย	70.00	กก.	60.00	4,200.00	-	-	4,200.00	สอบราคาร้านค้าใกล้เคียง
7.2	สิรองพื้นกันสนิมภายนอก อีพ็อกซี่	7.00	แกลลอน	380.00	2,660.00	-	-	2,660.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดระยอง
	รวมยอดยกไป							174,487.98	

หมายเหตุ - ราคาน้ำหนักถังเหล็กที่อำเภอเมืองระยองเฉลี่ย 26.50 บาท

สำรวจประมาณการ.....
(นายพัชรินทร์ อุบลประเสริฐ)

ประมาณการ.....
(นายสาร อินดี)

ตรวจ.....
(นายระวี มากสอน)

ราคาากลาง

โครงการ ก่อสร้างถึงเหล็กกับน้ำรูปแบบหมู่บ้านชนชั้น menengah

สถานที่ บ้านขาคินนิมัยอง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน ก่อสร้างถึงเหล็กกับน้ำรูปแบบหมู่บ้านชนชั้น menengah ถึง 15.00 ลบ.ม. สูง 15.00 เมตร พร้อมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งมิเตอร์ ขนาด 15 แอมป์ (ตามแบบของอบต.หนองบัว)

ประมาณการ เมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
7.3	สีทาภายนอก อีพ็อกซี่	9.00	แกลลอน	480.00	4,320.00	-	-	174,487.98	
7.4	สีทาภายในชนิดเรซินอะครีลิกสำหรับปูน	36.00	แกลลอน	550.00	19,800.00	-	-	4,320.00	ราคาพาณิยกิจจังหวัดระยอง
7.5	กันเนอร์	4.00	แกลลอน	590.00	2,360.00	-	-	19,800.00	ราคาพาณิยกิจจังหวัดระยอง
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานถึงเหล็กกับน้ำรูปแบบหมู่บ้าน							2,360.00	ราคาพาณิยกิจจังหวัดระยอง
	8. ลงกับน้ำในคอนกรีตเสริมเหล็ก							200,967.98	
8.1	ดินทุค	70.00	ลบ.ม.	-	-	90.00	6,300.00	6,300.00	ราคากรมโยธาธิการ
8.2	คอนกรีตหนา 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,288.00	1,288.00	346.00	346.00	1,634.00	ราคาพาณิยกิจจังหวัดระยอง
8.3	คอนกรีต 1:2:4	15.00	ลบ.ม.	1,525.00	22,875.00	395.00	5,925.00	28,800.00	ราคาพาณิยกิจจังหวัดระยอง
8.4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 12 มม.	461.80	กก.	23.86	11,018.55	2.80	1,293.50	12,312.05	ราคาพาณิยกิจจังหวัดระยอง
8.5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	259.50	กก.	22.83	5,924.39	2.80	1,293.50	7,217.89	ราคาพาณิยกิจจังหวัดระยอง
8.6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	144.30	กก.	25.03	3,611.83	2.80	1,293.50	4,905.33	ราคาพาณิยกิจจังหวัดระยอง
	รวมยอดยกไป							59,713.31	

หมายเหตุ - ราคาน้ำมีตั้งแต่เหล็กที่อำเภอเมืองระยองเฉลี่ย 26.50 บาท

สำรวจ/ประมาณการ

(นายพัชรินทร์ อุบลประเสริฐ)

ประมาณการ

(นายสาคร อันติ)

ตรวจ

(นายระวี มากสอน)

ราคาากลาง

โครงการ ก่อสร้างถ้งเหล็กถ้งบ้านวุ่นแบบบ้านเขาตมเนินหย่อง
 สถานที่ บ้านเขาตมเนินหย่อง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
 ปริมาณงาน ก่อสร้างถ้งเหล็กถ้งบ้านวุ่นแบบบ้านเขาตมเนินหย่อง 15.00 ลบ.ม. สูง 15.00 เมตร พร้อมขยายเขตไฟฟ้า และติดตั้งมิเตอร์ ขนาด 15 แอมป์ (ตามแบบของอบต.หนองบัว)
 ประมาณการ เมื่อวันที่ ๔ สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
8.7	ไม้แบบ	70.00	ลบ.ฟ.	445.00	31,150.00	-	-	59,713.31	
8.8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต แบบหล่อทั่วไป	70.00	ตร.ม.	-	-	117.00	8,190.00	31,150.00	ราคาพาณิย์จังหวัดระยอง
8.9	ตะปู	10.00	กก.	36.45	364.50	-	-	8,190.00	ราคากรมบัญชีกลาง
8.10	ถวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	40.84	408.40	-	-	364.50	ราคาพาณิย์จังหวัดระยอง
8.11	งานขุดบ่อบนพื้นดิน	79.00	ตร.ม.	77.00	6,083.00	87.00	6,873.00	408.40	ราคาพาณิย์จังหวัดระยอง
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานถ้งบ้านวุ่นแบบบ้านเขาตมเนินหย่อง							12,956.00	ราคากรมบัญชีกลาง
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานถ้งบ้านวุ่นแบบบ้านเขาตมเนินหย่อง							112,782.21	
9.1	เหล็ก LG 50x50x2.3 มม.	18.00	ฟ่อน	418.00	7,524.00	-	-	7,524.00	สอบราคาบ้านค้ำใกล้ถ้ง
9.2	เหล็ก LG 100x100x2.3 มม.	5.00	ฟ่อน	949.00	4,745.00	-	-	4,745.00	สอบราคาบ้านค้ำใกล้ถ้ง
9.3	เหล็ก LG 25x25x2.3 มม.	8.00	ฟ่อน	216.00	1,728.00	-	-	1,728.00	สอบราคาบ้านค้ำใกล้ถ้ง
9.4	เหล็กแผ่นเหล็กเคลือบ Aluzinc Coated ขนาด 0.30 มม. พร้อมโครงเหล็ก	32.00	ตร.ม.	620.00	19,840.00	160.00	5,120.00	24,960.00	สอบราคาบ้านค้ำใกล้ถ้ง
	รวมยอดยกไป							38,957.00	

หมายเหตุ - ราคาคำนวณนี้คิดเฉลี่ยที่อำเภอเมืองระยองเฉลี่ย 26.50 บาท

สำรวจ/ประมาณการ



(นายพัชรินทร์ อุบลประเสริฐ)

ประมาณการ



(นายสาคร อินต)

ตรวจ



(นายระวี นากสอน)

ราคาากลาง

โครงการ ก่อสร้างถึงหลักกับน้ำรูปแบบบ้านชาตินิยม

สถานที่ บ้านชาตินิยม หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน ก่อสร้างถึงหลักกับน้ำรูปแบบบ้านชาตินิยม ขนาดความสูงถึง 15.00 ซม. สูง 15.00 เมตร พร้อมขยายเขตไฟฟ้าแรงดัน 220 โวลต์ ขนาด 15 แอมป์ (ตามแบบของอบต.หนองบัว)

ประมาณการ เมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
9.5	อุปกรณ์ติดตั้งหลังคา	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	38,957.00	
9.6	ถาดระบายแบบดัดเหล็กรวมแป้น	30.00	ตร.ม.	120.00	3,600.00	50.00	1,500.00	2,000.00	สอยราคาบ้านค่าไม้หลังคา
9.7	ตัวแขวนหม้ออุปกรณ์	2.00	ลบ.ม.	2,500.00	5,000.00	250.00	500.00	5,100.00	สอยราคาบ้านค่าไม้หลังคา
9.8	หม้อไฟฟ้าลู่ออร์สตันด์ หรืออุปกรณ์ครบชุด	1.00	ลบ.ม.	2,650.00	2,650.00	120.00	120.00	2,770.00	สอยราคาบ้านค่าไม้หลังคา
9.9	SINGLE SWITCH	1.00	ชุด	160.00	160.00	70.00	70.00	230.00	สอยราคาบ้านค่าไม้หลังคา
9.10	HDPE CONDUIT	1.00	งาน	800.00	800.00	160.00	160.00	960.00	สอยราคาบ้านค่าไม้หลังคา
9.11	CABLE	1.00	งาน	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	สอยราคาบ้านค่าไม้หลังคา
9.12	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ หัวสุด เต้าเสียบ ขั้วต่อ ลูกล่อ ฯลฯ	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	สอยราคาบ้านค่าไม้หลังคา
9.13	งานทาสีกันสนิม	45.00	ตร.ม.	55.00	2,475.00	35.00	1,575.00	4,050.00	สอยราคาบ้านค่าไม้หลังคา
9.14	งานทาสีน้ำมัน	45.00	ตร.ม.	45.00	2,025.00	35.00	1,575.00	3,600.00	สอยราคาบ้านค่าไม้หลังคา
รวมยอดยกไป								69,167.00	

หมายเหตุ - ราคาบ้านที่เฉลี่ยที่อำเภอเมืองระยองเฉลี่ย 26.50 บาท

สำรวจ/ประมาณการ

(นายพีรพันธุ์ อุบลประเสริฐ)

ประมาณการ

(นายสาคร อินท)

ตรวจ

(นายระวี มากลอบ)

ราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแบบไปบ้านเขาคินนิมหย่อง
สถานที่ บ้านเขาคินนิมหย่อง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ปริมาณงาน ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแบบไป ขนาดความสูงถึง 15.00 ลบ.ม. สูง 15.00 เมตร พร้อมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งมิเตอร์ ขนาด 15 แอมป์ (ตามแบบขอขอบค.หนองบัว)
ประมาณการ เมื่อวันที่ ๗ สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
9.15	เสาไฟฟ้าแรงต่ำ ยาว 6.00 เมตร	2.00	ต้น	2,800.00	5,600.00	-	-	69,167.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานโครงสร้างถังน้ำ							5,600.00	ราคากมบับู๊ตกลาง
	10.งานขยายเขตท่อเมนประปา พีวีซี							74,767.00	
10.1	งานดินชุดกลมและวางท่อ	265.00	ม.	-	-	21.00	5,565.00	5,565.00	ราคาพณียังจึงหวัระยอง
10.2	ท่อประปา พีวีซี ขนาด ๑.๕"	73.00	ฟุต	550.40	40,179.20	-	-	40,179.20	ราคาพณียังจึงหวัระยอง
10.3	ข้อต่อ 90 องศา พีวีซี ขนาด ๑.๕"	3.00	อัน	129.60	388.80	-	-	388.80	ราคาพณียังจึงหวัระยอง
10.4	ข้อต่อตามทาง 90 องศา พีวีซี ขนาด ๑.๕"	1.00	อัน	275.40	275.40	-	-	275.40	ราคาพณียังจึงหวัระยอง
10.5	น้ำยาประสานท่อ พีวีซี	3.00	กระป๋อง	126.17	378.51	-	-	378.51	ราคาพณียังจึงหวัระยอง
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานขยายเขตท่อเมนประปา พีวีซี							46,786.91	

หมายเหตุ - ราคาน้ำมีมติให้ใช้ค่าเฉลี่ยของระดับ 26.50 บาท

สำรวจ/ประมาณการ
(นายพัชร์วิมล อุดมประเสริฐ)

ประมาณการ
(นายสาคร อินติ)

ตรวจ
(นายระวี มากสอน)

ราคาากลาง

โครงการ ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำดิบและแปลงบ้านจากดินเป็นหนอง
 สถานที่ บ้านขาคินเนินหนอง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
 ปริมาณงาน ก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำดิบและแปลง ขนาดความจุถึง 15.00 ลบ.ม. สูง 15.00 เมตร พร้อมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งเมตร ขนาด 15 แอมป์ (ตามแบบของอบต.หนองบัว)
 ประมาณการ เมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
11.1	งานขุดลอกไฟฟ้า	1.00	งาน	168,594.55	168,594.55	-	-	168,594.55	ราคาจากการไฟฟ้า
11.2	งานติดตั้งเมตรขนาด 15 แอมป์	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	ราคาจากการไฟฟ้า
	รวมค่างานไฟฟ้า							183,594.55	
12.1	ปริมาณขนาด 3 แรงม้า (HP)	2.00	เครื่อง	13,000.00	26,000.00	1,000.00	2,000.00	28,000.00	สอบราคาร้านค้าใกล้เคียง
	รวมค่าเครื่องจักร							28,000.00	

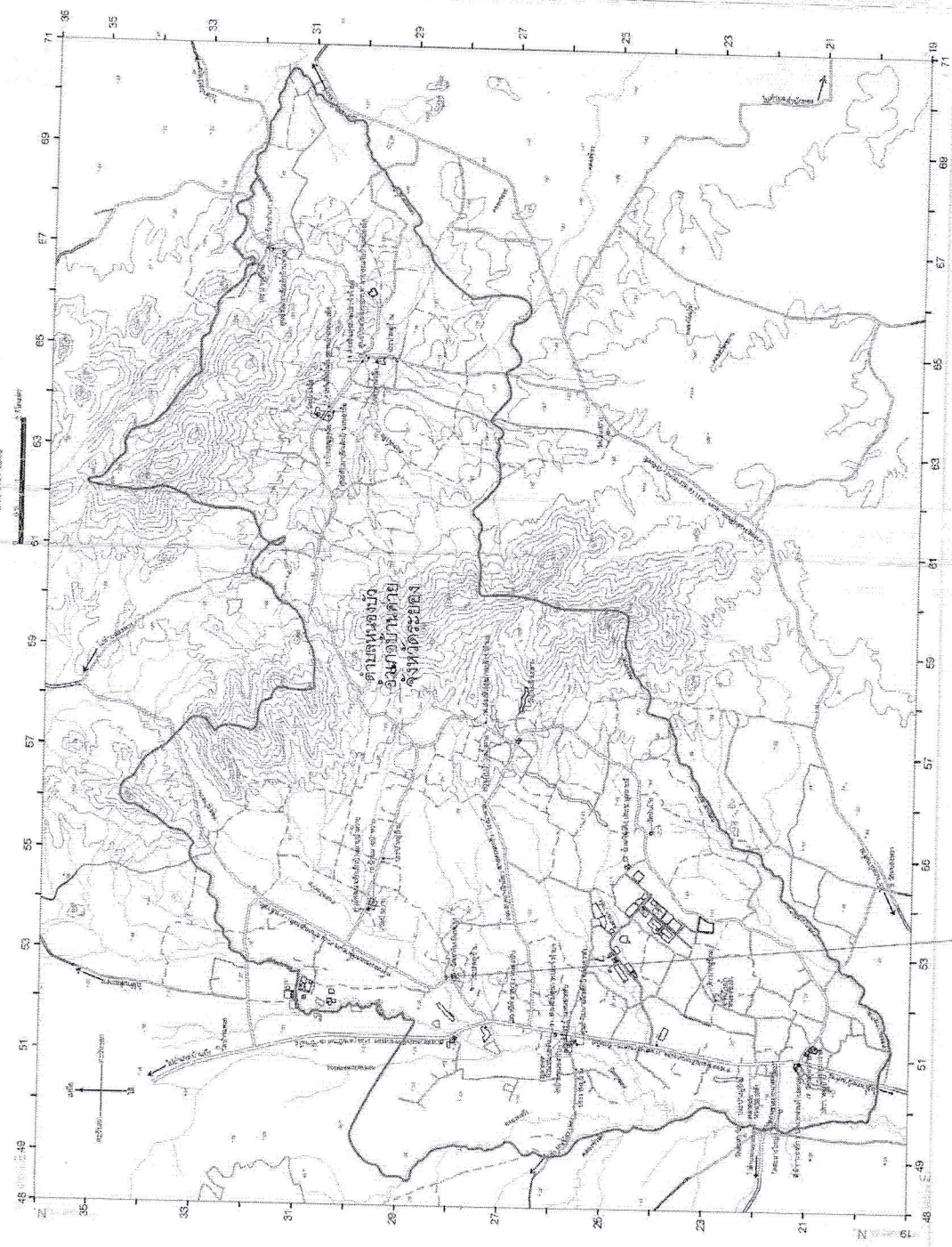
หมายเหตุ - ราคาปริมาณติดตั้งถังและแปลงระยะเฉลี่ย 26.50 บาท

สำรวจ/ประมาณการ.....
 (นายพัชรินทร์ อุบลประเสริฐ)

ประมาณการ.....
 (นายสาคร อินต์)

ตรวจ.....
 (นายระวี มากสอน)

แผนที่ตั้งโครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำรูปแปลงที่ดินในเขื่อน หมู่ที่ 3
ตำบลหนองบัว อําเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

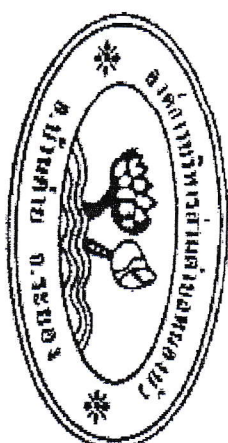


เครื่องหมาย

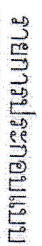
- แนวเขตจังหวัด
- แนวเขตตำบล
- เขตองค์การบริหารส่วนตำบล
- เขตหมู่บ้าน
- ทางหลวงแผ่นดิน
- ถนนลูกรัง
- สะพาน
- แม่น้ำ คลอง ฝาย
- ฝายหิน
- อ่างเก็บน้ำ ท้องน้ำ
- เส้นระดับความสูง
- ภูเขา orton เนิน
- สถานีราชการ
- สถานีอนามัย
- โรงเรียน วิทยาลัย
- วัด ศาสนสถาน
- ท่ารถคนโดยสาร
- ท่ารถคนเดิน
- ประภาคารหมู่บ้าน

พิกัดที่ N 1427989 E 0752518

แผนที่มาตราส่วน 1:7018
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
อําเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง



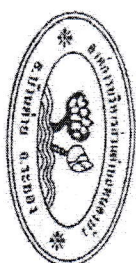
โครงการก่อสร้างถังเหล็กเก็บน้ำรูปแฉมเปลญ
สถานที่ บ้านเขาดินเนินหย่อง หมู่ที่ 3
ต.หนองบัว อ.บ้านค่าย จ.ระยอง



แนวข้อสอบปฐษาใต้

MATERIALS

ความหมายของคำนี้ว่า "การปฏิบัติหน้าที่ตามคำสั่งหรือมติของคณะผู้บริหาร" ซึ่งหมายถึงการปฏิบัติตามคำสั่งหรือมติของคณะผู้บริหาร



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

புதுச்சேரி

ส่วนนี้เกี่ยวกับความหมายของคำศัพท์ที่ใช้ในบทกวี เช่น คำว่า "ความรัก" ในบทกวีของสุภาพบุรุษ หมายถึงความรักที่บริสุทธิ์และสูงส่ง ในขณะที่คำว่า "ความรัก" ในบทกวีของสุภาพสตรี หมายถึงความรักที่อ่อนหวานและโรแมนติก

สถานท่อก่อสร้าง

บ้านเขาหินเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

เขียมน/ตำรวจ

นายพรหม อุนนทเสวิธ

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

นายสาคร อุทัย

ผู้ให้ผลตรวจ

with you

ਮਾਘ ੨੭ ੧੧੮੦

พลเอกเกรียงไกร

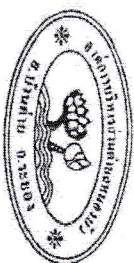
นายสุรพล บุรินทกุล

[illegible]

หมายเหตุ: ผู้เขียน

အမျိုးအနွယ်

အမှတ်: ၁	၁
----------	---



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แบบมาตรฐาน

โรงเรียน

สถานีโทรทัศน์

ข้าพเจ้าได้จัดทำเอกสารนี้ขึ้น
สำหรับเอกสารอ้างอิง

เรียน/ตำรวจ นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นางสาว (ผู้จัดทำ)

นางสาว (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

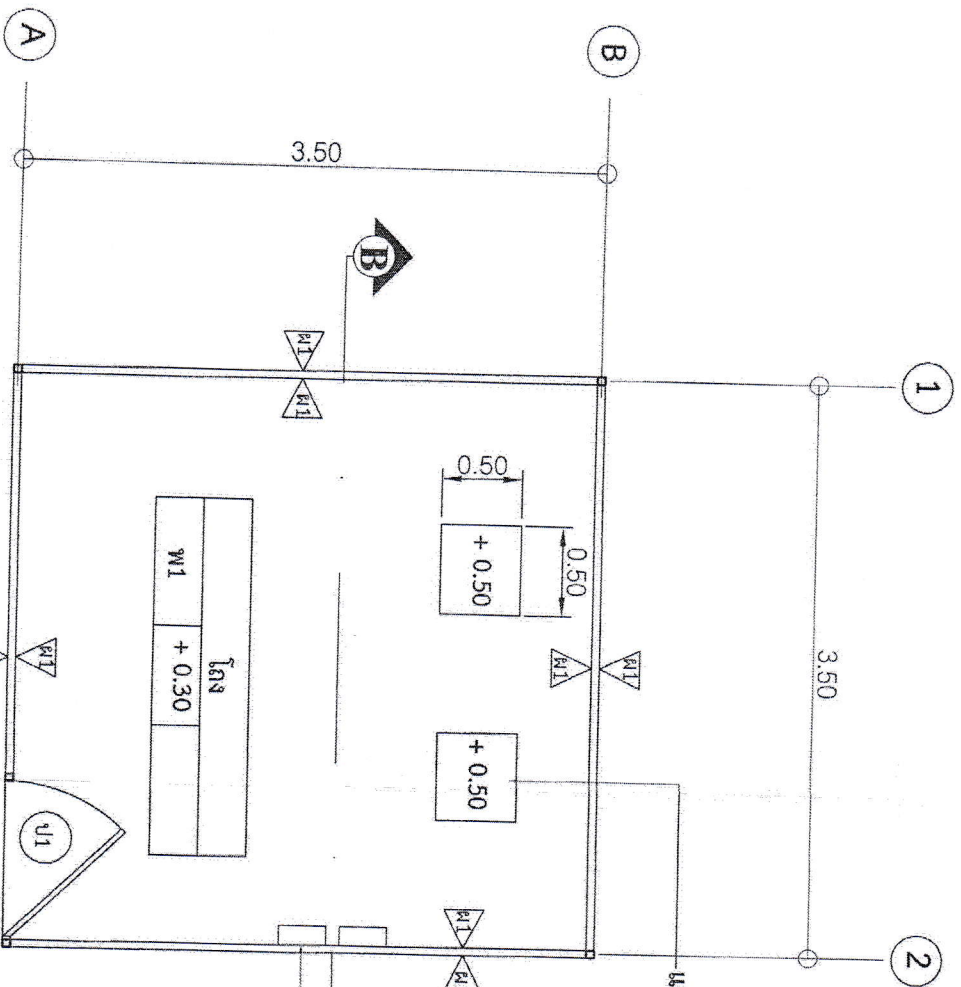
นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)

นายช่างโยธา (ผู้จัดทำ)



แปลนพื้น
not to scale



ทิศทาง

W1 พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก

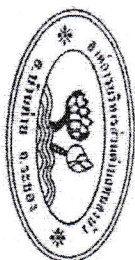
ผนังลดตราชายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน

ประตูลดตราชายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน

หมายเหตุ

หากแบบหรือรายการประกอบแบบขัดแย้งกัน ให้นำแบบไปใช้ให้อยู่ในลักษณะของเจ้าของงานหรือผู้ควบคุมงานเท่านั้น

ว/ด/ป:	แผ่นที่
แบบเลขที่:	2/8



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แบบมาตรฐาน

โรงสูบน้ำ

สถานีสูบน้ำ

บ้านนาใหม่ หมู่ 5
ตำบลหนองบัว อำเภอเมือง จ.ระยอง

ผู้ดำเนินการ นายช่างโยธา (เอกอำนวยการ)

นายสุวิทย์ อนุบาลประเสริฐ

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมการ

นายสุวิทย์ อนุบาล

ตรวจสอบ ผู้ชำนาญการก่อสร้าง

นายสุวิทย์ อนุบาล

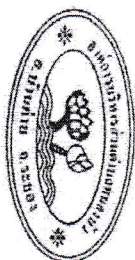
นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แบบมาตรฐาน

โรงสูบน้ำ

สถานีสูบน้ำ

บ้านนาใหม่ หมู่ 5
ตำบลหนองบัว อำเภอเมือง จ.ระยอง

ผู้ดำเนินการ นายช่างโยธา (เอกอำนวยการ)

นายสุวิทย์ อนุบาลประเสริฐ

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมการ

นายสุวิทย์ อนุบาล

ตรวจสอบ ผู้ชำนาญการก่อสร้าง

นายสุวิทย์ อนุบาล

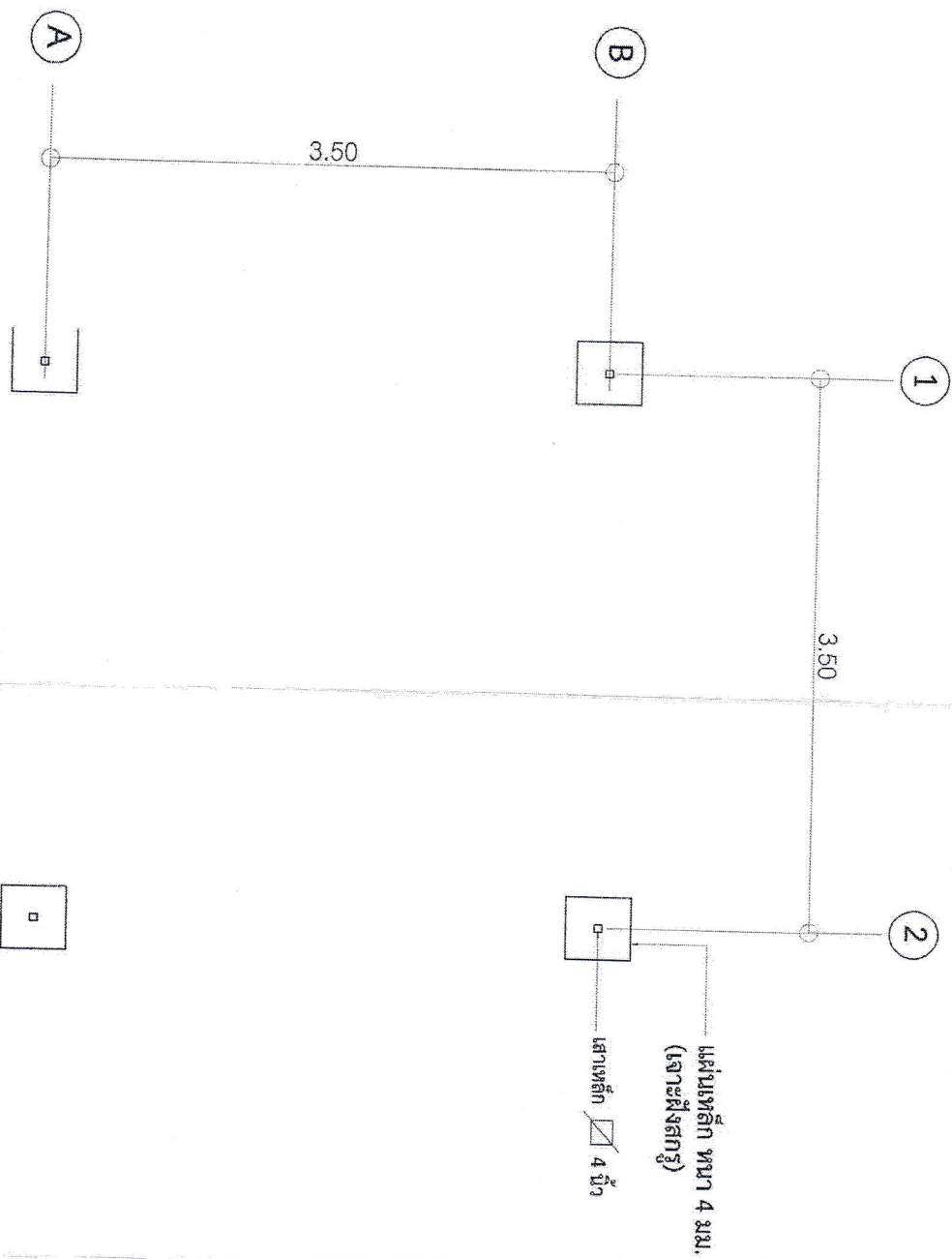
นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล



แปลนพื้นที่

not to scale

หมายเหตุ

- ถ้าใช้สัญลักษณ์การเชื่อมต่อต่างออกไปอีกต่าง ๆ ให้ดูในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
- หากแบบหรือรายการประกอบแบบขัดแย้งกัน การแก้ไขให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ปฏิบัติงานเท่านั้น

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล

นายสุวิทย์ อนุบาล



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แบบมาตรฐาน

โรงเรียน

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเลขที่ ๑๑๑ หมู่ ๑
ตำบลหนองบัว อำเภอหนองบัว จังหวัดขอนแก่น

พื้นที่ก่อสร้าง

นายวิชาญ วิชาญ

ตำแหน่งผู้อำนวยการ

นายวิชาญ วิชาญ

ครุฑ

นายวิชาญ วิชาญ

นายวิชาญ วิชาญ

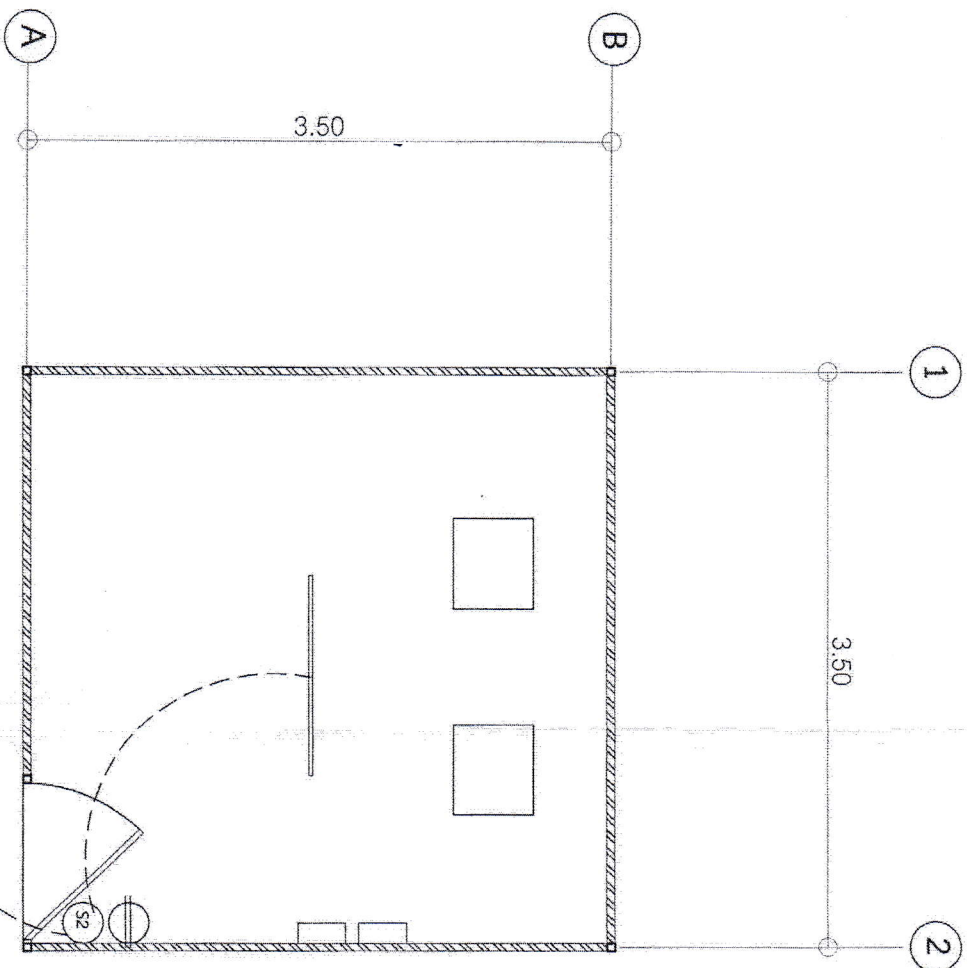
นายวิชาญ วิชาญ

นายวิชาญ วิชาญ

นายวิชาญ วิชาญ

นายวิชาญ วิชาญ

นายวิชาญ วิชาญ



แปลนไฟฟ้า

not to scale

สัญลักษณ์ประกอบระบบไฟฟ้า

FLUORESCENT 1 x 36 W.

เต้าเสียบ

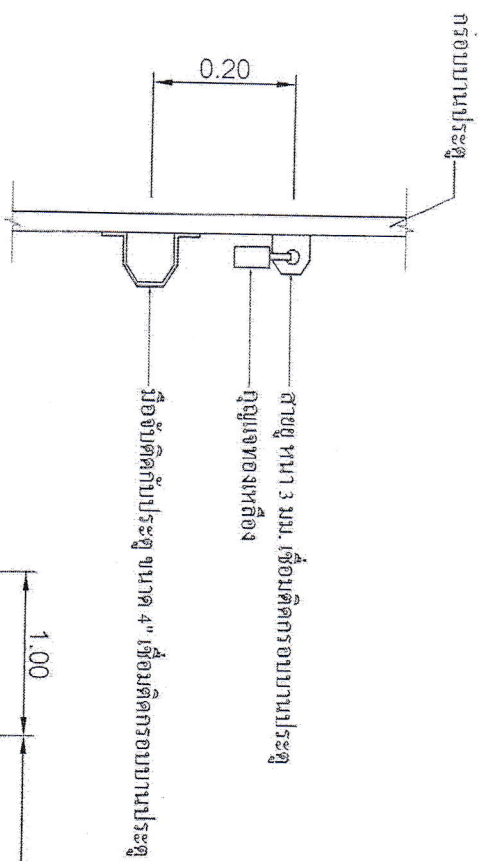
สวิตช์ 2 ทาง

หมายเหตุ

- ถ้าใช้วัสดุหรืออุปกรณ์การก่อสร้างต่าง ๆ ให้ดูในตารางวัสดุของโรงเรียน

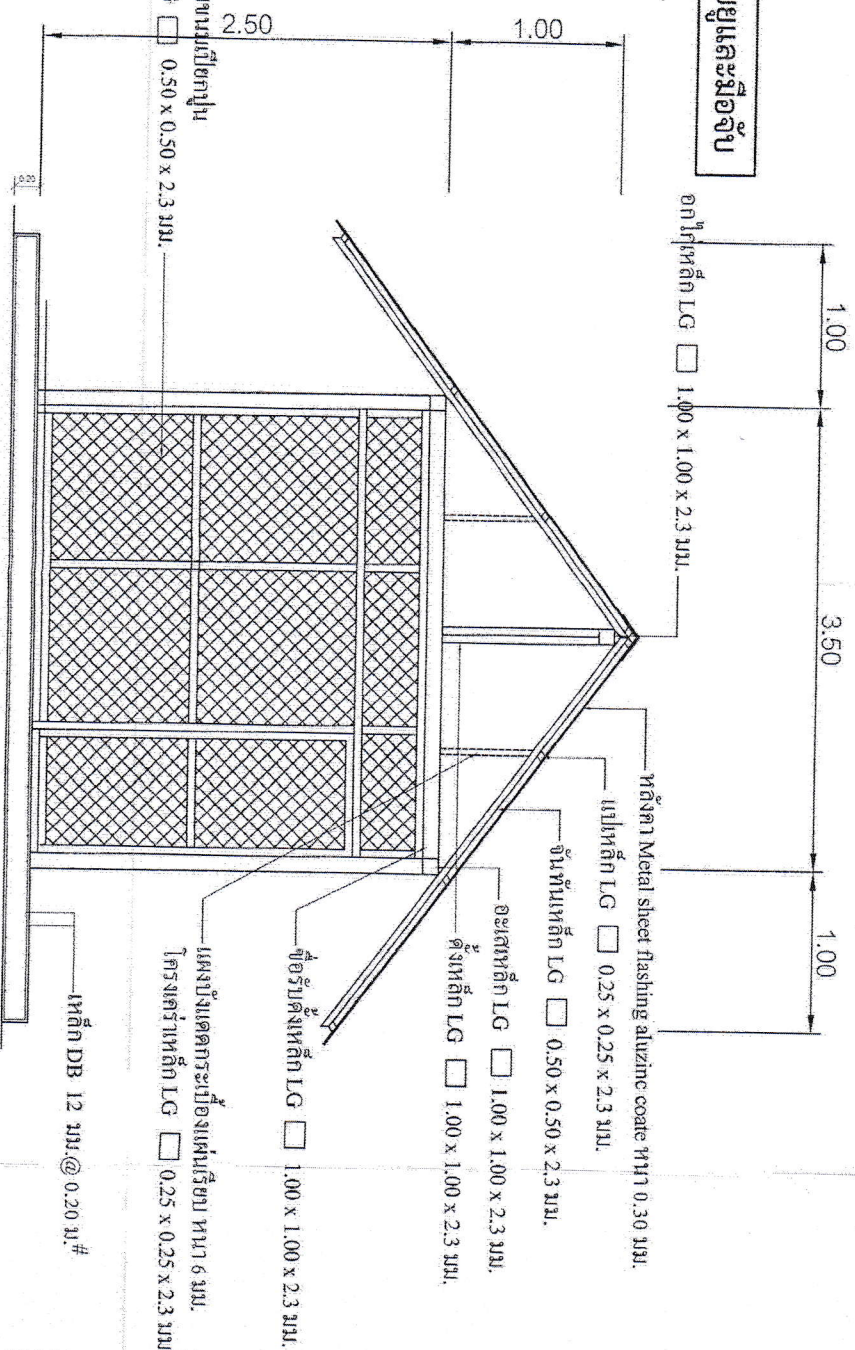
- หากมีข้อสงสัยหรือข้อผิดพลาด กรุณาแจ้งให้ทราบโดยเร็วที่สุด

4/8



not to scale

อกเหล็ก LG □ 1.00 x 1.00 x 2.3 มม.



-ถ้าเราอยากได้ข้อมูลจากการเคลื่อนย้ายประชากรอื่นๆ ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

หากแบ่งหรืออาจการประกอบแบบชัดเจนยิ่งขึ้น การแก้ไขให้ผู้ใช้ในคุณลักษณะของงานหรือตัวควบคุมงานเหล่านั้น

รูปตัด B-B

not to scale

អង្គការ

โรงเรียน

สถานประกอบการ

ប៉ាណាម៉ា គឺជាប្រទេសមួយនៅលើ ឥស្រាអ៊ែល ។

คำแปลของบัว อัมเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

เขียน/สำรวจ
นายช่างโยธา(ลูกจ้างประจำ)

นายพันเอก อุนประเสริฐ

หาหนทางนำข้อมูลแบบและกลไกการ

THE SUBURB

ผู้ชำนาญการกองช่าง

24/10/2019

QUESTIONS

ปลัดยอกรมการศาสนาช่วยทำาหมายของเจ้า

ม.ร.ว.คึกฤทธิ์ ปราโมช

อนุเมตติ

นชออสกาวรรุการส่วนตำบลหนอง...

นายสุวิทย์ คุ้มแก้ว

၁/၅/၇၂: ၁၆၂၂၂၂

Т

5	8
---	---



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แบบมาตรฐาน

โรงสุมน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเขาหินเป็นหนอง หมู่ ๖
ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

เรื่อง/สำรวจ นายช่างโยธา (เจ้าพนักงาน)

นายพัชรินทร์ อุบลประเสริฐ

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมการ

นายชยธร อินดี

ตรวจ ผู้ออกแบบและร่าง

นายระวี มาทละน

เห็นชอบ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

นายธีรอน บรรณกิจ

อนุมัติ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

นายอุทิศ ฐานดี

ว/ด/ป: ๖/๑/๖๖

แบบเลขที่: ๖/๘

1

2

รูปด้าน 1

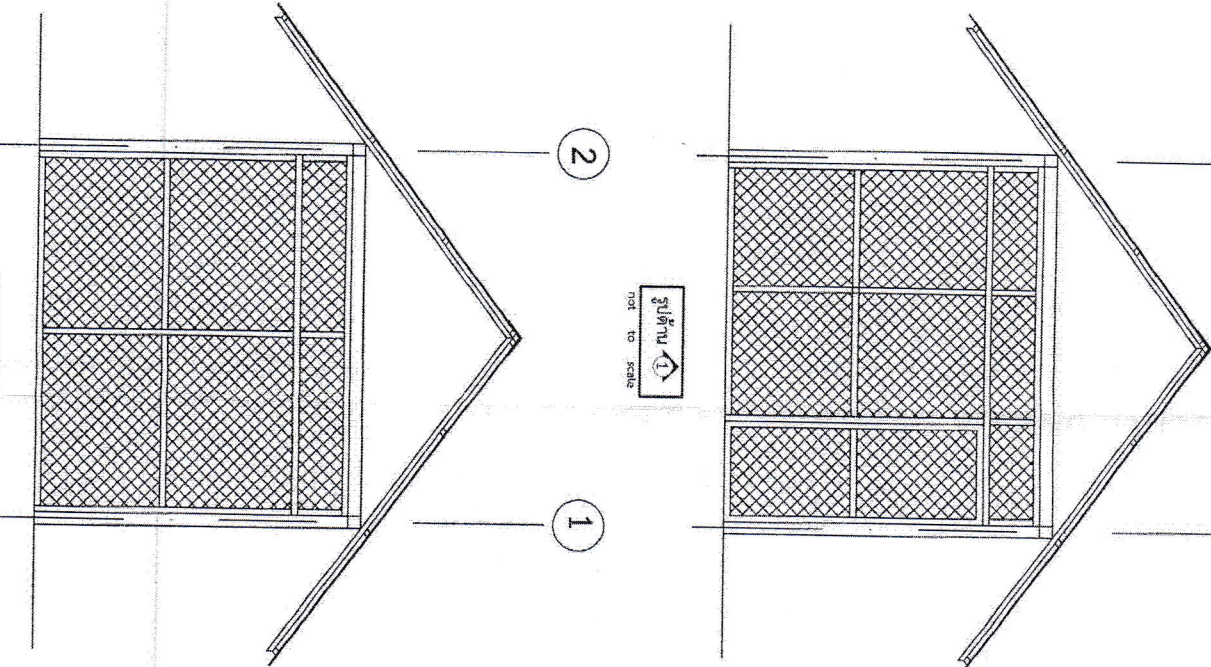
not to scale

2

1

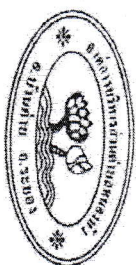
รูปด้าน 2

not to scale



หมายเหตุ

- การใช้วัสดุในการก่อสร้างควรเลือกใช้วัสดุที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม
- ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
- หากแบบหรือรายการประกอบแบบมีข้อผิดพลาด การแก้ไขให้อยู่ในดุลยพินิจของเจ้าพนักงานหรือผู้ควบคุมงานเท่านั้น



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แบบมาตรฐาน

ใบเสนอราคา

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเลขที่ ๑๒๓ หมู่ ๑
ตำบลหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัว

ผู้เสนอราคา/ผู้รับจ้าง

นายสมชาย ใจดี

วันที่เสนอราคา/วันที่รับจ้าง

นายสมชาย ใจดี

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

นายสมชาย ใจดี

นายก อบจ. หนองบัว

อนุมัติ

นายสมชาย ใจดี

ว/ค/ป:

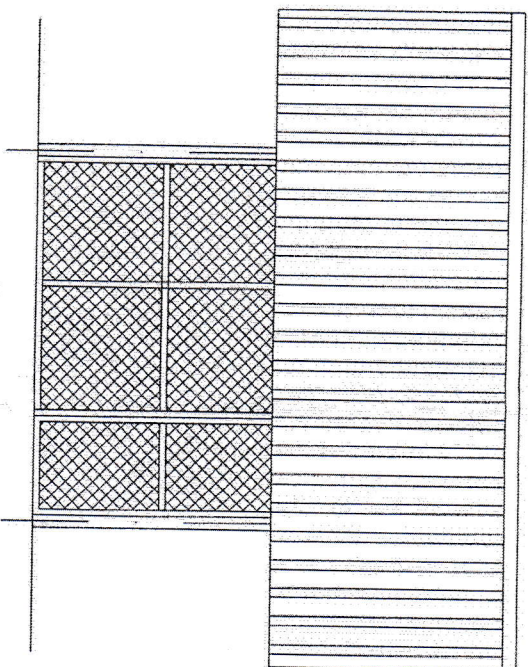
แบบเลขที่:

แผ่นที่

7/8

A

B

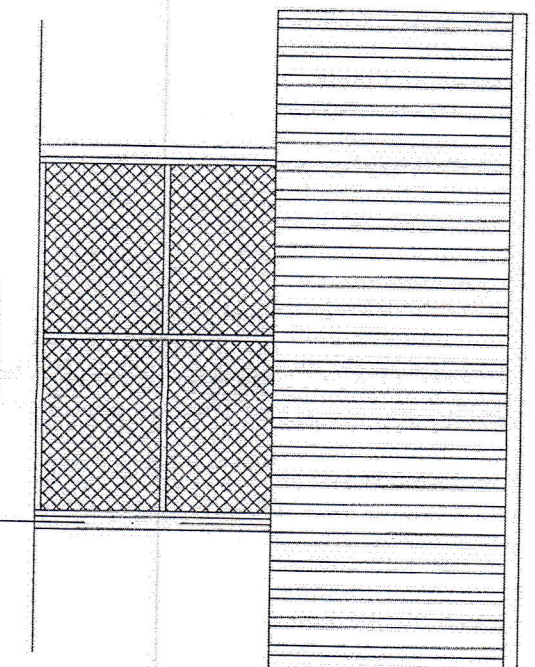


รูปด้าน ๒

Not to scale

B

A

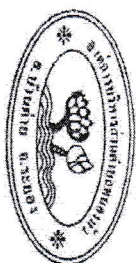


รูปด้าน ๑

Not to scale

หมายเหตุ

- ถ้าใช้วัสดุที่แตกต่างจากที่เสนอราคาให้ระบุในแบบก่อสร้าง
- หากแบบหรือรายการประกอบแบบขัดแย้งกัน ให้แก้ไขให้สอดคล้องกัน



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แบบมาตรฐาน

ใช้เฉพาะ

สถานที่ก่อสร้าง

ดำเนินการโดย อบต.หนองบัว

นายอำเภอ (ผู้เกี่ยวข้อง)

นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว

นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว

นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว

นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว

นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว

นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว

นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว

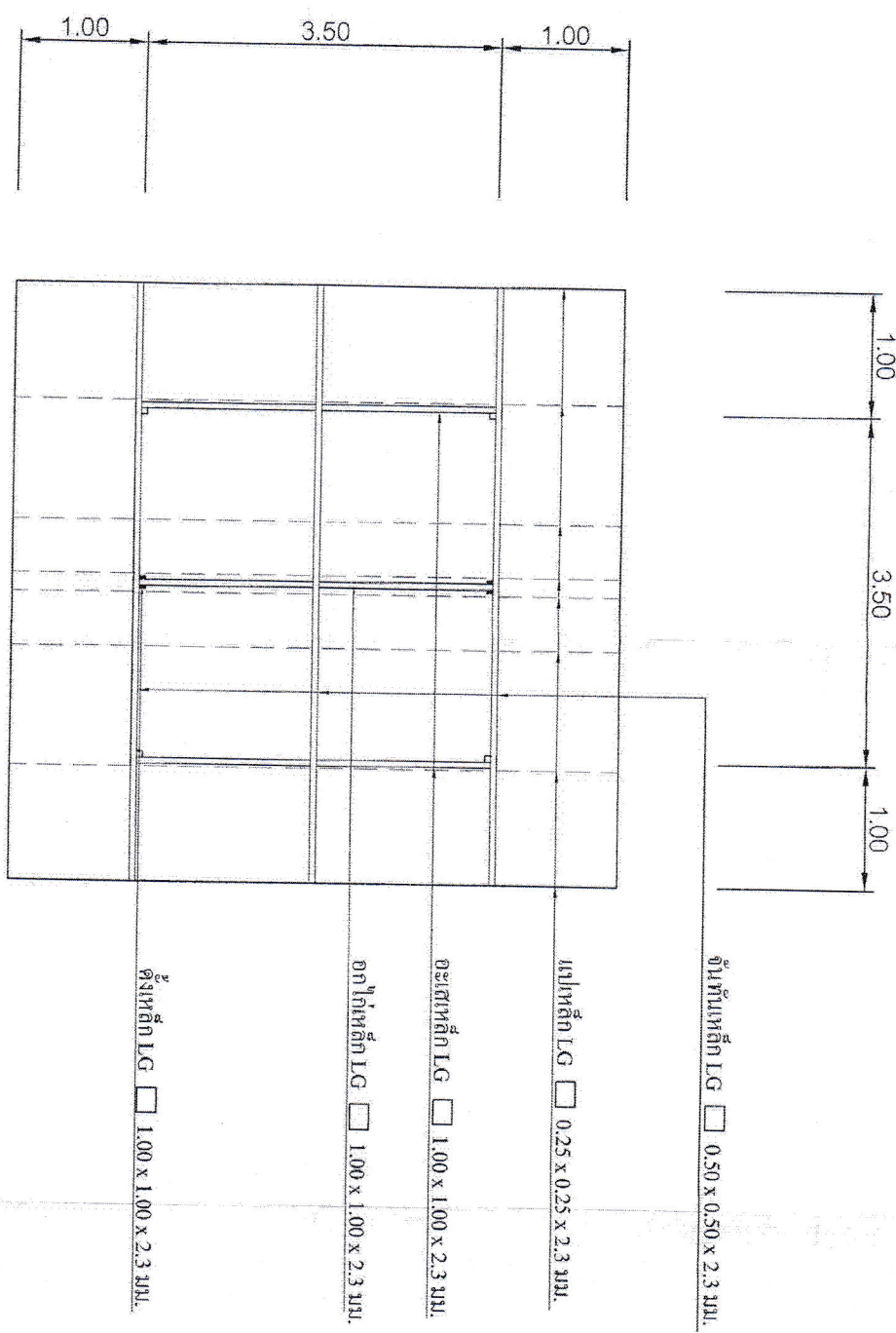
นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว

นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว

นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว

นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว

นายอำเภอ หรือ อบต.หนองบัว



แปลนโครงสร้าง

not to scale

ว/ด/ป: 8/8

၇၆၆၆၆၆၆၆

- ၁၅ -

พระยาสุรสีห์

[illegible]

นายสุวิทย์

242115

စံပယ်မေတ္တာမဂ္ဂ

	M579	USEGWAQW=JHAWA
--	------	----------------

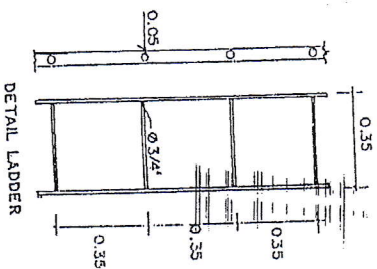
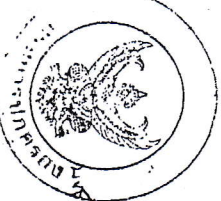
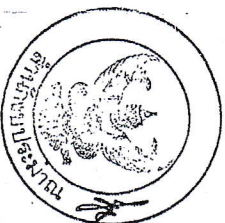
นางสาวทนาย ศิริธำศุภาง

292.11.	1
---------	---

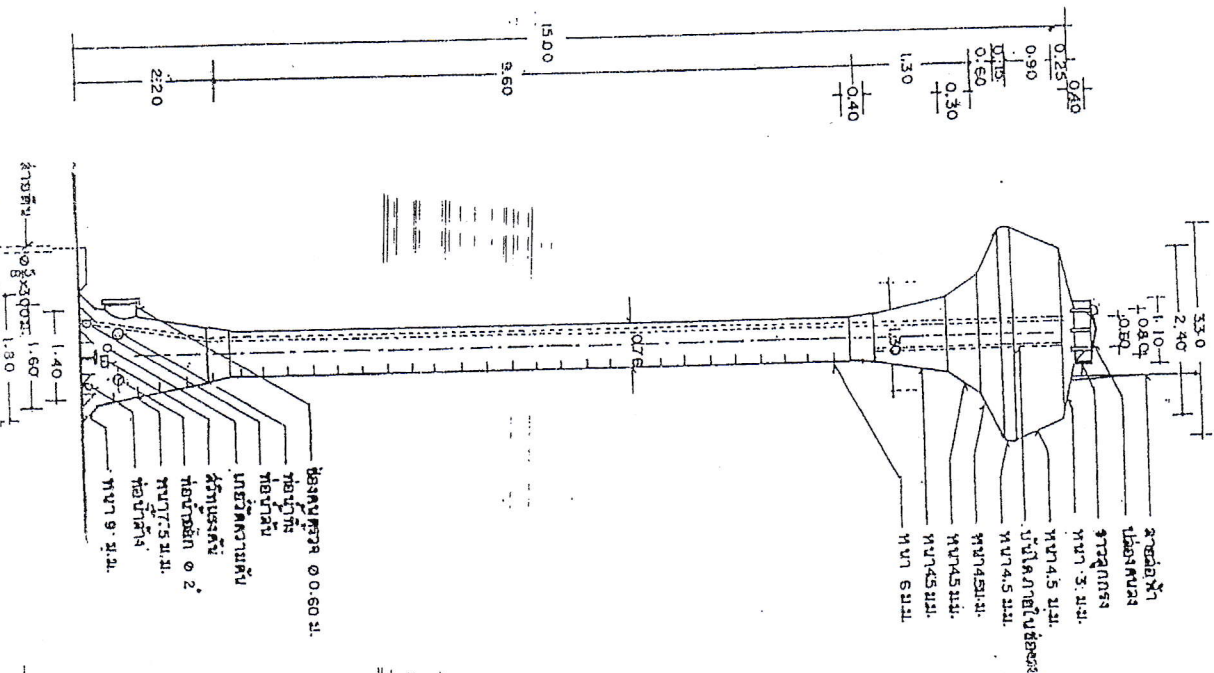
8 B.A. 37 2

แบบเลขที่

Ms. 5-07



พอลงทะเลเกาเบ้น้ำ
๓
๑๕ ม.
๑๕ ม.





นฤๅน

ตั้งบ้านเรือนใน

สถานทีก่อสร้า

บ้านเขาตมนับหมื่นของ หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

นายอ.ดำรง
นางอ.โยธา (ผู้จัดประชุม)

มหาวิทยาลัยราชภัฏ

หัวน้ำผ่นออกแม่น้ำและทวนคูเมือง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ศูนย์รวมการทรงงาน

with

ਮਾਨਵਰ ਦਾ ਪ੍ਰਭਾਵ

เห็นชอบ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

102

มหาวิทยาลัยบูรพา

อนันต์

นายสุวิทย์ สุวภักดิ์

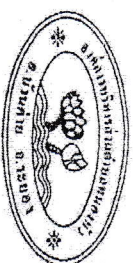
၁/၅/၂၂: မိမိ၏

ແມ່ນຄຳວ່າ:



1986

- ทำใช้เพื่อเสริมสร้างการเข้าถึงบริการสุขภาพของผู้ป่วย
- ทำใช้เพื่อเสริมสร้างการเข้าถึงบริการสุขภาพของผู้ป่วย



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แบบมาตรฐาน

ตั้งที่บ่อใส

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเลขที่ ๑๒ หมู่ ๑

ตำบลหนองบัว อำเภอรัตนวาปี จังหวัดหนองบัว

เขียนสำรวจ นายช่างโยธา (ผู้ชำนาญการ)

นายช่างโยธา (ผู้ชำนาญการ)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

นายถาวร อีหลี

ตรวจสอบ ผู้ออกแบบและควบคุม

นายระวี มาตชน

เห็นชอบ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

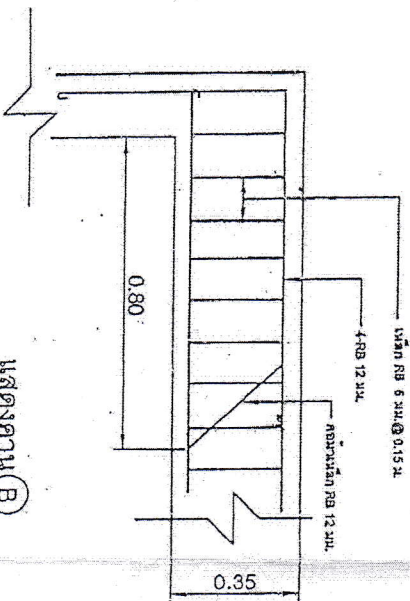
นายไตรภพ บรรณกิจสุข

อนุมัติ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

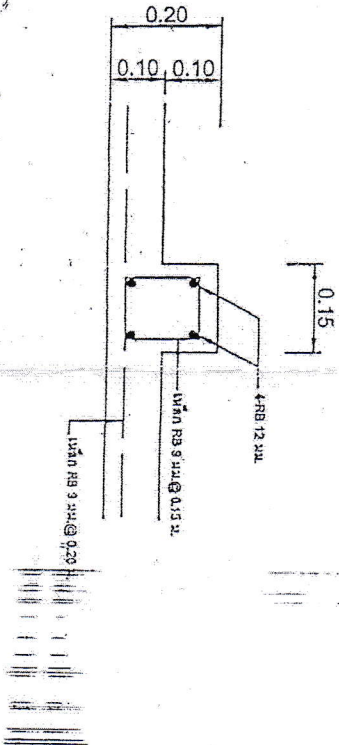
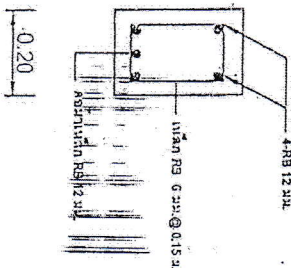
นายสุจินต์ อุกกิต

ว/ด/ป: ๒๕๖๓

แบบเลขที่: ๒๔



แสดงคาน B



แสดงเสา คสล.

หมายเหตุ

- ถ้าใช้วัสดุอื่นที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ให้ใช้วัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติใกล้เคียง
- ความหนาของวัสดุควรตรวจสอบให้แน่ใจก่อนใช้งาน



ตั้งแต่วันที่ ๒๕

สถานทกก่อสร้าง

บ้านเขาคีมีเป็นหย่อม ๗ หมู่ ๖ ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

นายช่างโยธา(ลูกจ้างประจำ)

นายพัชรินทร์ อุบลประเสริฐ

หัวข้อที่ ๑๖. การพัฒนาบุคลากร

นางสาว อรุณรัตน์

วิธีดำเนินการทดลองต่าง ๆ

$\tau \phi(\nu) \nu^2$

NOBILIS LUXURIA

ผู้ถือการปฏิวัติส่วนตำบลหนองบัว

นายไตรภพ บรรณกิจสุข

นายกองกลางบริหารส่วนตำบลหนองบัว

3

2/6/17

បែបបទសាស្ត្រ៖



หน้าปก

— เก็บตัวอย่างเมล็ดพันธุ์ 0.15x0.15x0.15 ทออยู่ 28 วัน

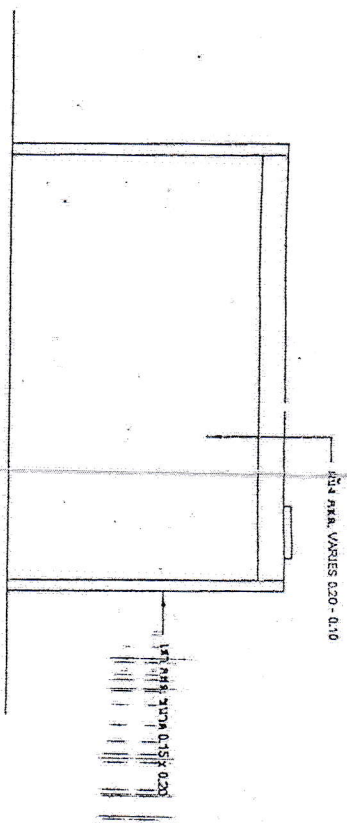
กำลังคนต่อคน 180 KSC

— วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 4 ตุลาคม 2558

பெரிய

- ถ้าใช้ฉันทะที่เกิดจากรากการกระทำอันเป็นบาปมาสร้างบุญให้คนอื่นในหลายๆ โภคในภพนั้นแล้วผลของบุญนั้นจะตกแก่ผู้รับหรือไม่

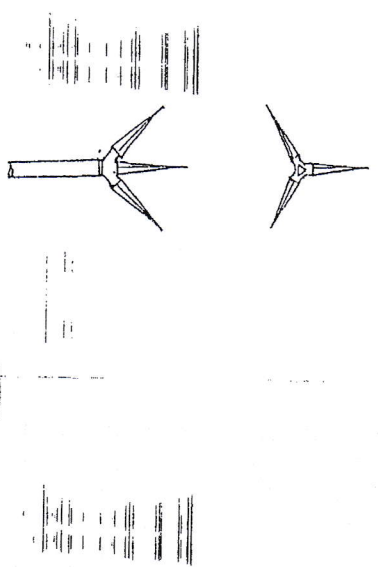
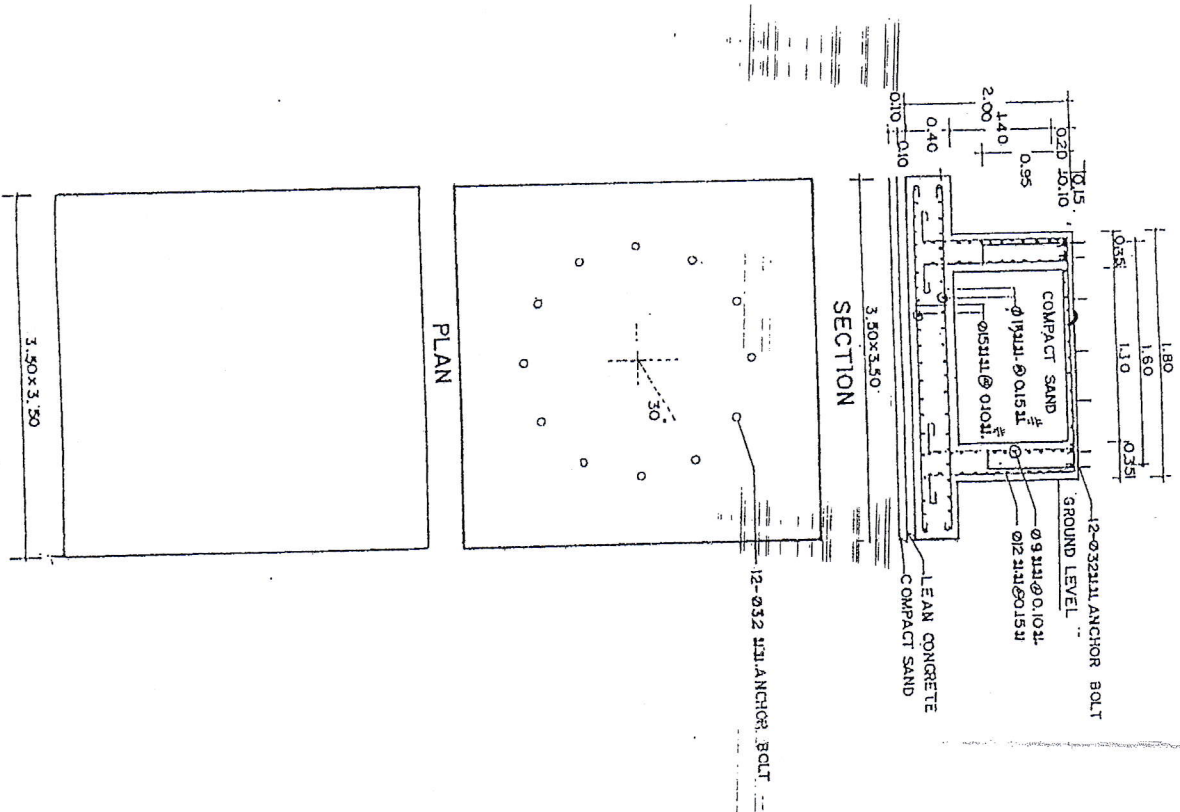
- พยายามปรับหรือขยายการประกอบแบบชนิดเดียวกัน การแก้ไขหรืออยู่คู่กับปัจจัยเฉพาะตัวของงานหรือคู่กับกระบวนการทำแบบ



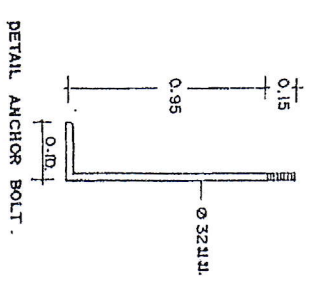
-ถ้าใช้ยาที่ผลิตมาจากยาเคมีอย่างทางระบบไหลเวียนโลหิต ยาที่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ป่วย

১৭৭৭-৭৮

ਅੰਮ੍ਰਿਤ:



DETAIL LIGHTNING CONDUCTOR



DETAIL ANCHOR BOLT.



กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

-แบบก่อสร้าง
-แบบก่อสร้าง

แบบ

วันที่ 15 มี.ค. 57

วันที่ 15 มี.ค. 57

วันที่ 15 มี.ค. 57

วันที่ 15 มี.ค. 57

วันที่ 15 มี.ค. 57

วันที่ 15 มี.ค. 57

วันที่ 15 มี.ค. 57

วันที่ 15 มี.ค. 57

วันที่ 15 มี.ค. 57

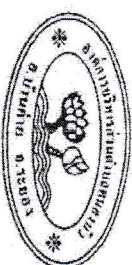
วันที่ 15 มี.ค. 57

วันที่ 15 มี.ค. 57

วันที่ 15 มี.ค. 57

วันที่ 15 มี.ค. 57

พ.5-07



องค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัว

แบบมาตรฐาน

วางท่อน้ำและติดตั้งประตุน้ำทางออกคลอง

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว

เขต/ตำบล หนองบัว (เดิมจึงประจักษ์)

นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว/นาย/นางสาว

หัวหน้าหน่วยงานและควบคุมการก่อสร้าง

นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว/นาย/นางสาว

ตรวจ/ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว/นาย/นางสาว

นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว/นาย/นางสาว

นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว/นาย/นางสาว

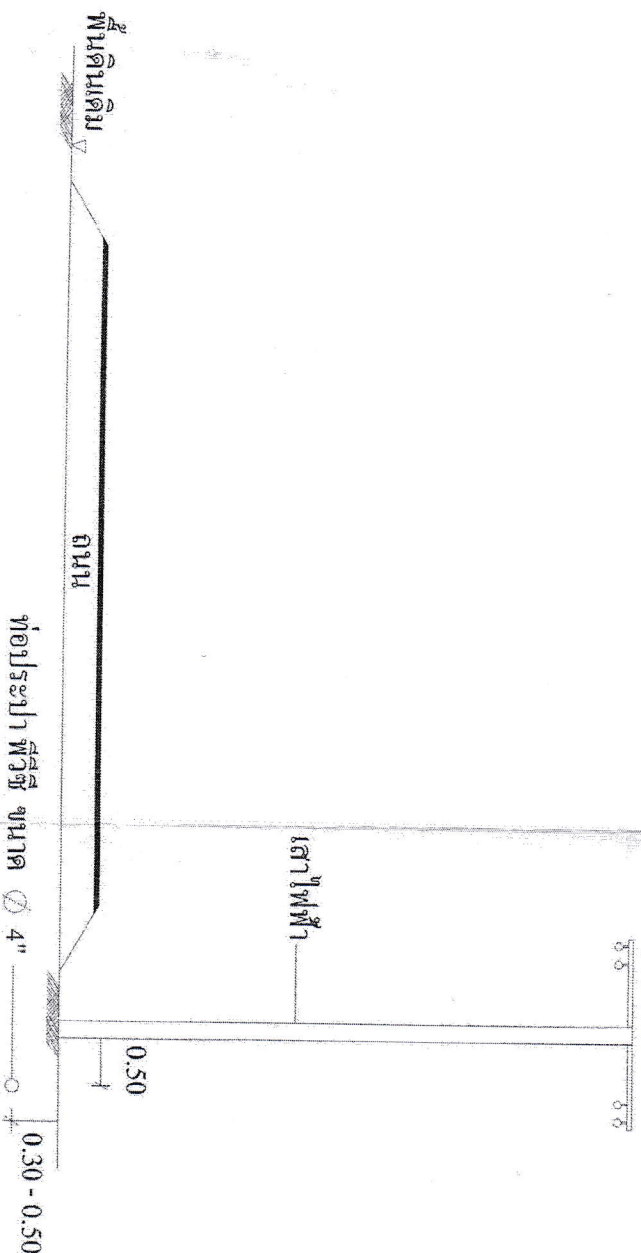
นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว/นาย/นางสาว

นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว/นาย/นางสาว

นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว/นาย/นางสาว

ว/ด/ป: / /

แบบฉบับ: 1/1



รูปตัดการวางท่อประปา พีวีซี

not to scale